

# EcoDesign

## Siber SF ECO HIGRO



### FICHA DE PRODUCTO CONFORMIDAD (UE) N° 1254/2014 (ANEXO IV)

Proveedor

**Siber Zone, S.L.U.**

Modelo

**SF ECO HIGRO**

Identificador del modelo del proveedor	Unidades		Siber SF ECO HIGRO		
<b>Consumo de energía específico</b>	SEC	kWh/(m <sup>2</sup> *a)	Templado		
			-27		
	Clase	-	B		
<b>Tipo</b>		-	RVU	Unidireccional (UVU)	
<b>Tipo de accionamiento</b>			Velocidad variable (VSD)	Instalado	
<b>Tipo de sistema de recuperación de calor</b>	HRS	-	Ninguno		
<b>Eficiencia térmica de la recuperación de calor</b>		%	n.a.		
<b>Caudal máximo</b>		m <sup>3</sup> /h	239		
<b>Potencia eléctrica de entrada del accionamiento del ventilador</b>		W	11,9		
<b>Nivel de potencia acústica (L<sub>WA</sub>)</b>		dB(A)	50		
<b>Presión acústica Lp (a 3m)</b>		dB(A)	30,4		
<b>Caudal de referencia</b>		m <sup>3</sup> /s	0,0468		
<b>Diferencia de presión de referencia</b>		Pa	50		
<b>Potencia de entrada específica del caudal de referencia</b>	SPI	W/(m <sup>3</sup> /h)	0,0706		
<b>Factor del mando y tipo de mando</b>		-	CTRL	MISC	X-value
			0,65	1,1	1,5
<b>Fuga máxima interna</b>		%	n.a.		
<b>Fuga máxima externa</b>		%	1,0		
<b>Índice de mezcla</b>		%	n.a.		
<b>Señal visual de aviso del filtro</b>			n.a.		
<b>Instrucciones para la instalación de rejillas reguladas</b>			Es necesario prever aperturas adecuadas a las exigencias de la capacidad de aspiración de la unidad de ventilación		
<b>Dirección de internet para documentación técnica</b>			<a href="http://www.siberzone.es">www.siberzone.es</a>		
<b>Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a +20Pa y -20Pa</b>		%	n.a.		
<b>Estanqueidad al aire interior / exterior</b>		m <sup>3</sup> /h	n.a.		
<b>Consumo de electricidad anual (100 m<sub>3</sub>)</b>	AEC	kWh/a	Templado		
	CEA		65		
<b>Ahorro anual en calefacción (100 m<sub>3</sub>)</b>	AHS	kWh/a	Templado		
	EAC		4383		



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**SF ECO HIGRO**  
Control Local



**50**  
dB



**239 m<sup>3</sup>/h**

